**Табела. 9.5** Компетентност ментора

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Име и презиме** | | | | **Силвана Андрић** | | | | | | | |
| **Звање** | | | | Редовни професор | | | | | | | |
| **Ужа научна област** | | | | Физиологија животиња | | | | | | | |
| **Академска каријера** | | | Година | Институција | | | | | Област | | |
| Избор у звање | | | 2009 | Природно-математички факултет УНС | | | | | Физиологија животиња | | |
| Докторат | | | 1999 | Природно-математички факултет УНС | | | | | Физиологија животиња | | |
| Диплома | | | 1992 | Природно-математички факултет УНС | | | | | Физиологија животиња | | |
| **Списак дисертација у којима је наставнк ментор или је био ментор у претходних 10 година** | | | | | | | | | | | |
| Р.Б. | Наслов дисертације | | | | | Име кандидата | \*пријављена | | | \*\* одбрањена | |
| 1. | Адаптивни одговор у условима имобилизационог стреса – молекуларни механизми у Leydig-овим ћелијама | | | | | Наташа Стојков | 2008 | | | 2012 | |
| 2. | Функционалност и образац сигналних путева Leydig–ovih ћелија адултних пацова након примене анаболичких андрогених стероида. | | | | | Маја Бјелић | 2015 | | |  | |
| 3. | Улога инсулинских и IGF1 рецептора у регулацији стероидогенезе и митохондријалне биогенезе у Leydig-oвим ћелијама | | | | | Сава Радовић | 2016 | | |  | |
| \*Година у којој је дисертација пријављена (само за дисертације које су у току), \*\* Година у којој је дисертација одбрањена (само за дисертације из ранијег периода) | | | | | | | | | | | |
| **Радови у научним часописима из области студијског програма са званичне листе ресорног министарства за науку, у сладу са захтевима допунских стандарда за дато поље (минимално 5 не више од 20)** | | | | | | | | | | | |
| 1. | | Baburski AZ, Sokanovic SJ, Radovic SM, Bjelic MM, **Andric SA** & Kostic TS (2015). ***Exp Gerontol***  doi: 10.1016/j.exger.2015.11.002 | | | | | | | | | M21 |
| 2. | | Gak IA\*, Radovic SM\*, Dukic AR, Janjic MM, Stojkov-Mimic NJ, Kostic TS & **Andric SA** (2015). ***BBA* *Mol Cell Res*** 1853: 2217-2227. | | | | | | | | | M21 |
| 3. | | Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, **Andric SA** & Kostic TS (2015).  ***Mol Cell Endo***413: 26-35. | | | | | | | | | M21 |
| 4. | | Stojkov-Mimic NJ, Bjelic MM, Radovic SM, Mihajlovic AI, Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & **Andric SA** (2015).  ***Mol Cell Endo***412: 309-319. | | | | | | | | | M21 |
| 5. | | Bjelic MM, Stojkov NJ, Radovic SM, Baburski AZ, Janjic MM, Kostic TS & **Andric SA** (2015).  ***J Steroid Biochem Mol Biol***149: 58-69 | | | | | | | | | M21 |
| 6. | | Bjelic MM, Stojkov NJ, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ Janjic MM, Kostic TS & **Andric SA** (2014).  ***Mol Cell Endo***396 (1-2): 10-25. | | | | | | | | | M21 |
| 7. | | Sokanovic SJ, Janjic MM, Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, **Andric SA** & Kostic TS (2014). ***Exp Gerontol*** 58: 19-29. | | | | | | | | | M21 |
| 8. | | Stojkov NJ, Baburski AZ, Bjelic MM, Sokanovic SJ, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Janjic MM, Kostic TS & **Andric SA** (2014).  ***Mol Hum Reprod*** 20 (1):77-88. | | | | | | | | | M21 |
| 9. | | StojkovNJ, Baburski AZ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Drljaca DM, Sokanovic SJ, Kostic TS & **Andric SA** (2013). ***Am J Physiol Endocrinol Metab*** 305 (2): E194-E204. | | | | | | | | | M21 |
| 10. | | **Andric SA**, Kojic Z, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Baburski AZ, Sokanovic SJ, Janjic MM,Stojkov NJ, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013). ***Am J Physiol Endocrinol Metab*** 304(1):E51-E59. | | | | | | | | | M21 |
| 11. | | Sokanovic SJ, Baburski AZ, Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Lalosevic D, **Andric SA**, Stojilkovic SS & Kostic TS (2013) ***Endocrinology***154 (10): 3914-3924, 2013. | | | | | | | | | M21 |
| 12. | | Stojkov NJ, Janjic MM, Kostic TS & **Andric SA** (2013). ***Andrology*** 1 (2): 332-347. | | | | | | | | | M21 |
| 13. | | Janjic MM, Stojkov NJ, **Andric SA** & Kostic TS (2012). ***Reprod Toxicol***34(4):686-693. | | | | | | | | | M21 |
| 14. | | Janjic MM, Stojkov NJ, Bjelic MM, Mihajlovic AI, **Andric SA** & Kostic TS (2012) ***J Sex Med***10 (9): 2534-2543. | | | | | | | | | M21 |
| 15. | | StojkovNJ, Janjic MM, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Kostic TS & **Andric SA** (2012). ***Am J Physiol Endocrinol Metab*** 302(10): E1239-E1251. | | | | | | | | | M21 |
| 16. | | Kostic TS, Stojkov NJ, Bjelic MM, Mihajlovic AI, Janjic MM & **Andric SA** (2011). ***Toxicol Sci*** 121(2): 397–407. | | | | | | | | | M21 |
| 17. | | **Andric SA**, Janjic MM, Stojkov NJ & Kostic TS (2010). ***Am J Physiol Endocrinol Metab*** 299(4): E544-E450. | | | | | | | | | M21 |
| 18. | | **Andric SA**, Janjic MM, Stojkov NJ & Kostic TS (2010). ***Biol Reprod*** 83(3): 434-442. | | | | | | | | | M21 |
| 19. | | Kostic TS, Stojkov NJ, Janjic MM & **Andric SA** (2010). ***Int J Androl*** 33(5): 717-729. | | | | | | | | | M21 |
| 20. | | **Andric SA**, Janjic MM, Stojkov NJ & Kostic TS (2007). ***Am J Physiol Endocrinol Metab*** 293 (5): E1399-E1408 | | | | | | | | | M21 |
| **Збирни подаци научне активност наставника** | | | | |  | | | | | | |
| Укупан број цитата, без аутоцитата | | | | | **1019 хетероцитата, *h*-index 19 (SCOPUS)** | | | | | | |
| Укупан број радова са SCI (или SSCI) листе | | | | | **60** | | |  | | | |
| Тренутно учешће на пројектима | | | | | Домаћи **3** | | | | | | |
| Усавршавања | | | | | 1998, 1999, 2000, 2010 (summer); 2001–2004: *Visiting fellow –* National Institutes of Health, NICHD (USA). | | | | | | |
| Други подаци које сматрате релевантним  **Чланство у научним организацијама:** Serbian Biological Society, Serbian Physiological Society, Womens in Endocrinology, FEBS, SDMSRF, MolBioS. | | | | | | | | | | | |